

**SVGW**

Association pour l'eau, le gaz et la chaleur
Associazione per l'acqua, il gas e il calore
Fachverband für Wasser, Gas und Wärme

Piazza Indipendenza 7 | 6500 Bellinzona
Tel: +41 91 807 60 40 | bellinzona@svgw.ch
www.svgw.ch

aat
associazione **acquedotti** ticinesi

A tutti gli interessati

Contatto **Raffaele Domeniconi**
E-mail **r.domeniconi@svgw.ch**
Telefono **+41 91 807 60 45**
Reparto **Succursale Svizzera italiana**

Bellinzona, dicembre 2025

Sistemi antizanzare allacciati all'installazione dell'acqua potabile degli edifici

A tutti gli interessati

Da qualche mese abbiamo notizia di allacciamenti di sistemi di nebulizzazione di sostanze chimiche sedicenti antizanzare nei giardini delle abitazioni.

Abbiamo valutato gli impianti secondo la direttiva W3 di SVGW, e siamo arrivati alla conclusione che detti sistemi, visto che le sostanze nebulizzate sono classificate almeno come categoria 3 e che quindi rappresentano un potenziale pericolo per la salute, debbano essere installati a valle di un dispositivo antiriflusso con scarico libero, per evitare riflusso di acque contenenti sostanze chimiche nell'impianto dell'acqua potabile. Detti dispositivi devono essere installati da parte di installatori sanitari riconosciuti (sul sito acquedotti.ch)

È importante sottolineare che, oltre alla pericolosità intrinseca delle sostanze utilizzate, i sistemi di nebulizzazione rappresentano un potenziale veicolo di diffusione della legionella. L'infezione da *Legionella* (legionellosi) comporta nella maggior parte dei casi la necessità di ricovero ospedaliero e, in circa il 10% dei casi, può avere esito fatale

Per domande o richieste di informazioni contattare bellinzona@svgw.ch

Cordiali saluti

SVGW Associazione per l'acqua, il gas e il calore, e AAT associazione **acquedotti** ticinesi

Raffaele Domeniconi
Responsabile della succursale Svizzera italiana

Maurizio Barro
Presidente AAT